

令和4年度

大津町公共下水道事業業務状況報告書

(自 令和4年4月1日 至 令和5年3月31日)

大津町公共下水道事業

令和4年度 大津町公共下水道事業報告書

1. 概要

総括事項【令和4年度末】

(水洗化戸数・水洗化人口)

水洗化戸数は11,420件で、水洗化人口は26,541人です。

(有収水量)

有収水量は3,786,870m³です。

(使用料収益)

使用料収益は444,199,399円です。

(下水道施設等の建設改良)

建設改良費では、瀬田陣内汚水幹線(8160-1号)他管渠築造工事、引水陣内汚水幹線(51-1号)取付管工事他、管渠築造工事などを実施しました。

2. 工事

(1) 管渠築造工事の概況(税込) ※契約金額500万円以上のもの

工事名	工事内容	工事費	着工年月日	完成(予定)年月日
瀬田陣内汚水幹線(8160-1号)他管渠築造工事	管布設工(VUφ150) L=35.85m 管布設工(PEφ100) L=170.87m	19,820,952	R4.2.1	R4.6.17
新陣内汚水枝線(4631号)他管渠築造工事	管布設工(VUφ150) L=139.41m 組立マニホール設置工(1号) N=5箇所 ます設置工(φ200) N=10箇所 取付管設置工(φ100) N=10箇所	21,472,304	R4.2.1	R4.6.24
引水陣内汚水幹線(51-1号)取付管工事	管推進工(さや管φ200、VUφ100) L=7.7m 組立マニホール設置工(0号) N=1箇所	6,212,179	R4.11.1	R5.1.27

(2) 管路施設改築工事の概況(税込) ※契約金額500万円以上のもの

工事名	工事内容	工事費	着工年月日	完成(予定)年月日
該当なし				

(3) 処理場増設工事の概況(税込) ※契約金額500万円以上のもの

工事名	工事内容	工事費	着工年月日	完成(予定)年月日
令和3年度における大津町公共下水道大津町浄化センター(増設)の建設工事委託に関する協定(R4)	反応タンク施設(機械・電気) 1式 最終沈殿池施設(機械・電気) 1式	410,000,000	R3.6.8	R5.3.17
令和4年度における大津町公共下水道大津町浄化センター(増設)の建設工事委託に関する協定(R4)	反応タンク施設(土木) 1式 最終沈殿池施設(土木) 1式	45,000,000	R4.5.31	R5.3.20

(4) 処理場改築工事の概況(税込) ※契約金額500万円以上のもの

工事名	工事内容	工事費	着工年月日	完成(予定)年月日
令和4年度における大津町公共下水道大津町浄化センター(改築)の建設工事委託に関する協定(R4)	脱水設備(機械・電気) 1式	165,000,000	R5.3.24	R7.3.31

3. 業 務

(1) 業務量

区 分	令和4年度	令和3年度	比 較	
			増 減	比率 (%)
水洗化戸数 (件)	11,420	11,130	290	102.6
水洗化人口 (人)	26,541	26,298	243	100.9
有収水量 (m ³)	3,786,870	3,725,996	60,874	101.6

(2) 事業収入に関する事項 (税抜、単位：円)

区 分	令和4年度	令和3年度	比 較	
			増 減	比率 (%)
営業収益	444,429,099	436,277,228	8,151,871	101.9
下水道使用料	444,199,399	436,053,628	8,145,771	101.9
その他営業収益	229,700	223,600	6,100	102.7
営業外収益	262,803,527	283,284,486	△ 20,480,959	92.8
受取利息及び配当金	881	881	0	100.0
補助金	54,748,000	61,187,000	△ 6,439,000	89.5
長期前受金戻入	208,016,568	221,907,148	△ 13,890,580	93.7
雑収益	38,078	189,457	△ 151,379	20.1

(3) 事業費に関する事項 (税抜、単位：円)

区 分	令和4年度	令和3年度	比 較	
			増 減	比率 (%)
営業費用	693,667,503	722,400,214	△ 28,732,711	96.0
1 管 渠 費	20,175,716	19,472,853	702,863	103.6
2 ポ ンプ 場 費	9,553,635	10,659,861	△ 1,106,226	89.6
3 処 理 場 費	179,161,147	177,733,157	1,427,990	100.8
4 総 係 費	49,224,291	45,017,839	4,206,452	109.3
5 減 価 償 却 費	435,552,714	467,233,156	△ 31,680,442	93.2
6 資 産 減 耗 費	0	2,283,348	△ 2,283,348	0.0
営業外費用	41,155,810	44,071,241	△ 2,915,431	93.4
1 支 払 利 息 及 び 企 業 債 取 扱 諸 費	41,155,292	44,071,241	△ 2,915,949	93.4
4 雑 支 出	518	0	518	—
特別損失	18,824	197,620	△ 178,796	9.5
2 過 年 度 収 益 修 正 損	18,824	197,620	△ 178,796	9.5

使用料単価	使用料収益	444,199,399	=	117.30 円
	有収水量	3,786,870		
汚水処理原価 (維持管理費)	汚水処理費	525,975,076	=	138.89 円
	有収水量	3,786,870		

※汚水処理費=汚水に係る(管渠費+ポンプ場費+処理場費+総係費+資産減耗費+雑支出+減価償却費+支払利息-長期前受金戻入-特別分利息等)

区 分	令和4年度	令和3年度	比 較	
			増 減	比率(%)
使 用 料 単 価	117.30	117.03	0.27	100.2
汚 水 処 理 原 価	138.89	145.88	-6.99	95.2

4. 会 計

(1) 重要契約の要旨 (500万円以上)

(単位：円)

契約年月日	契約金額	契約内容	契約の相手方
R4.6.30	18,151,567	大津町公共下水道ストックマネジメント計画策定業務委託	日本水工設計(株)熊本事務所
R4.9.29	5,610,000	大津汚水枝線(日吉ヶ丘団地内)測量設計業務委託	(株)萩尾測量設計
R4.10.31	6,212,179	引水陣内汚水幹線(51-1号)取付管工事	(株)坂本産業
R3.6.8	410,000,000	令和3年度における大津町公共下水道大津町浄化センター(増設)の建設工事委託に関する協定(R4)	日本下水道事業団
R4.5.31	45,000,000	令和4年度における大津町公共下水道大津町浄化センター(増設)の建設工事委託に関する協定(R4)	日本下水道事業団
R5.3.24	165,000,000	令和4年度における大津町公共下水道大津町浄化センター(改築)の建設工事委託に関する協定(R4)	日本下水道事業団

(2) 企業債及び一時借入金の状況

(ア) 企業債

(単位：円)

借入先	令和3年度末残高	令和4年度借入高	令和4年度償還高	令和4年度末残高
財 務 省	2,728,308,800	222,400,000	170,421,650	2,780,287,150
地方公共団体金融機構	376,921,513	0	45,263,465	331,658,048
市 中 銀 行 等	391,997,796	17,700,000	87,530,220	322,167,576
合 計	3,497,228,109	240,100,000	303,215,335	3,434,112,774

(イ) 一時借入金

該当事項なし

5. 令和4年度 予算の状況

(1) 収益的収入及び支出 (単位: 円)

(ア) 収入

第1款	下水道事業収益	722,851,000
第1項	営業収益	457,349,000
第2項	営業外収益	265,502,000

(イ) 支出

第1款	下水道事業費用	764,787,000
第1項	営業費用	721,166,000
第2項	営業外費用	41,248,000
第3項	特別損失	50,000
第4項	予備費	2,323,000

(2) 資本的収入及び支出 (単位: 円)

(ア) 収入

第1款	資本的収入	859,907,000
第1項	企業債	313,600,000
第2項	出資金	122,636,000
第3項	補助金	406,617,000
第4項	負担金及び分担金	17,054,000

(イ) 支出

第1款	資本的支出	1,063,883,000
第1項	建設改良費	755,372,000
第3項	企業債償還金	306,011,000
第6項	予備費	2,500,000

令和4年度 大津町公共下水道事業会計損益計算書（消費税抜）
（令和4年4月1日から令和5年3月31日まで）

	円	円	円
1 営業収益			
(1) 下水道使用料	444,199,399		
(2) その他営業収益	229,700	444,429,099	
2 営業費用			
(1) 管渠費	20,175,716		
(2) ポンプ場費	9,553,635		
(3) 処理場費	179,161,147		
(4) 総係費	49,224,291		
(5) 減価償却費	435,552,714	693,667,503	
営業損失			249,238,404
3 営業外収益			
(1) 受取利息及び配当金	881		
(2) 他会計補助金等	54,748,000		
(3) 長期前受金戻入	208,016,568		
(4) 雑収益	38,078	262,803,527	
4 営業外費用			
(1) 支払利息及び企業債取扱諸費	41,155,292		
(2) 雑支出	518	41,155,810	221,647,717
経常損失			27,590,687
5 特別損失			
(1) 過年度損益修正損	18,824	18,824	△ 18,824
当年度純損失			27,609,511
前年度繰越欠損金			111,888,757
当年度未処理欠損金			139,498,268

令和4年度 大津町公共下
(令和5年)

		資 産 の 部			
		円	円	円	円
1	固定資産				
(1)	有形固定資産				
	イ 土地		336,332,769		
	ロ 建物	383,955,418			
	減価償却累計額	<u>△ 45,397,971</u>	338,557,447		
	ハ 構築物	10,836,663,387			
	減価償却累計額	<u>△ 957,741,840</u>	9,878,921,547		
	ニ 機械及び装置	1,616,126,326			
	減価償却累計額	<u>△ 360,688,394</u>	1,255,437,932		
	ホ 車両運搬具	279,565			
	減価償却累計額	<u>△ 265,587</u>	13,978		
	ヘ 工具、器具及び備品	<u>1,715,435</u>			
	減価償却累計額	<u>△ 1,629,678</u>	85,757		
	ト 建設仮勘定		<u>11,345,907</u>		
	有形固定資産合計			11,820,695,337	
(2)	無形固定資産				
	イ 施設利用権		98,712,726		
	ロ 電話加入権		<u>1,044,000</u>		
	無形固定資産合計			99,756,726	
(3)	投資				
	イ 基金		<u>44,087,925</u>		
	投資合計			<u>44,087,925</u>	
	固定資産合計				11,964,539,988
2	流動資産				
(1)	現金預金			460,866,996	
(2)	未収金		81,857,933		
	貸倒引当金		<u>△ 59,843</u>	<u>81,798,090</u>	
	流動資産合計				<u>542,665,086</u>
	資産合計				<u><u>12,507,205,074</u></u>

水道事業会計貸借対照表
3月31日)

		負債の部		
		円	円	円
3	固定負債			
(1)	企業債			
イ	建設改良費等の財源に充てる企業債	3,142,449,926	3,142,449,926	
	固定負債合計			3,142,449,926
4	流動負債			
(1)	企業債			
イ	建設改良費等の財源に充てる企業債	291,662,848	291,662,848	
(2)	未払金		372,282,180	
(3)	引当金			
イ	賞与引当金	2,134,000		
ロ	法定福利費引当金	392,840	2,526,840	
				666,471,868
5	繰延収益			
(1)	国庫補助金長期前受金 収益化累計額	4,683,080,812 △ 515,990,114	4,167,090,698	
(2)	受贈財産評価額長期前受金 収益化累計額	1,050,504,631 △ 74,916,324	975,588,307	
(3)	受益者負担金長期前受金 収益化累計額	668,057,072 △ 56,718,996	611,338,076	
(4)	他会計補助金長期前受金 収益化累計額	56,957,920 △ 1,027,426	55,930,494	
	繰延収益合計			5,809,947,575
	負債合計			9,618,869,369
		資本の部		
		円	円	円
6	資本金			
(1)	自己資本金			
イ	固有資本金	2,435,052,568		
ロ	繰入資本金	397,601,000	2,832,653,568	
	資本金合計			2,832,653,568
7	剰余金			
(1)	資本剰余金			
イ	国庫補助金	188,031,876		
ロ	受贈財産評価額	7,148,529		
	資本剰余金合計		195,180,405	
(2)	利益剰余金			
イ	未処理欠損金	139,498,268		
	利益剰余金合計		△ 139,498,268	
	剰余金合計			55,682,137
	資本合計			2,888,335,705
	負債資本合計			12,507,205,074

令和4年度 大津町公共下水道事業会計キャッシュ・フロー計算書（間接法）
（令和4年4月1日から令和5年3月31日）

（単位：円）

1. 業務活動によるキャッシュ・フロー

当年度純利益	△ 27,609,511
減価償却費	435,552,714
賞与引当金の増減額	△ 1,412,000
法定福利費引当金の増減額	△ 322,160
貸倒引当金の増減額	79,193
長期前受金戻入額	△ 208,016,568
受取利息及び受取配当金	△ 881
支払利息	41,155,292
未収金の増減額（△は増加）	7,709,370
未払金の増減額	14,064,877
消費税及び地方消費税調整額	22,786,918
小計	283,987,244
利息及び配当金の受取額	881
利息の支払額	△ 41,155,292
業務活動によるキャッシュ・フロー	242,832,833

2. 投資活動によるキャッシュ・フロー

有形固定資産の取得による支出	△ 580,853,949
国庫補助金等による収入	334,685,360
基金積立	△ 881
投資活動によるキャッシュ・フロー	△ 246,169,470

3. 財務活動によるキャッシュ・フロー

建設改良費等の財源に充てる企業債による収入	240,100,000
建設改良費等の財源に充てる企業債の償還による支出	△ 303,215,335
他会計からの出資による収入	122,636,000
財務活動によるキャッシュ・フロー	59,520,665

資金増加額（又は減少額）	56,184,028
資金期首残高	404,682,968
資金期末残高	460,866,996